

A^o. 1914.



N^o. 72.

PUBLICATIE-BLAD.

BESCHIKKING

van den 30n. December 1914, No. 1126,
*houdende bekendmaking van de bekrachtiging door Italië van de
op 13 November 1908 te Berlijn gesloten herziene Berner Con-
ventie ter bescherming van letterkundige en kunstwerken.*

DE GOUVERNEUR van Curaçao,

Gelezen de missive van den Minister van Koloniën van 20 November 1914, Afd. A¹, N^o 21/464, waaruit blijkt, dat Italië de op 13 November 1908 te Berlijn gesloten herziene Berner Conventie ter bescherming van letterkundige en kunstwerken (P. B. 1914 N^o 10) bekrachtigd heeft;

Heeft goedgevonden te bepalen:

- 1^o dat van het vorenstaande aanteekening zal worden ge-
houden;
- 2^o dat deze beschikking in het Publicatieblad zal worden op-
genomen.

De Gouverneur voornoemd,
NUYENS.

Uitgegeven den 31n. December 1914.
De Gouvernements-Secretaris,
J. F. HAAIJEN.

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

DEPARTMENT OF CHEMISTRY

RESEARCH REPORT NO. 100

THE EFFECT OF TEMPERATURE ON THE RATE OF
REACTION OF HYDROGEN PEROXIDE WITH
FERROUS SULFATE

BY J. H. HARRIS AND J. E. HARRIS

The rate of reaction of hydrogen peroxide with ferrous sulfate was studied at various temperatures. The reaction was found to be first order with respect to the concentration of hydrogen peroxide and first order with respect to the concentration of ferrous sulfate. The rate constant, k , was determined at each temperature and the activation energy, E_a , was calculated from the Arrhenius equation.

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

CHICAGO, ILLINOIS
1950

RESEARCH REPORT NO. 100

THE UNIVERSITY OF CHICAGO
CHICAGO, ILLINOIS
1950







